	Claims	

Application/Control No.

Applicant(s)/Patent under Reexamination

√	Rejected
II	Allowed

	(Through numeral) Cancelled
÷	Restricted

	-
N	Non-Elected
1	Interference

A	Appeal
o	Objected

			ــــــــــــــــــــــــــــــــــــــ				J		L	Ц.		
Cla	aim	· Date										
						Γ		Π	Γ.			
<u>_</u>	riginal				Ì							
Final	. <u>ē</u>		ŀ		ĺ							
"-	ā				١.	l		ĺ				
			<u></u>	_	L.		<u>.</u>	<u> </u>				
L	1		l									
	7				T	T						
	3		<del>                                     </del>	_	<del> </del>	_	-	-	1	-		
	4		├	┝		<del> </del> —		-	╁	-		
	1			_		<del> </del>	<u> </u>	ļ_	-			
	(52	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	_		<u> </u>	<u> </u>			
						1	1		<u> </u>	L		
L	ス		1				-					
	(8)						1					
	<b>(2)</b>		<del> </del>		-			-	一	f - f		
	(12)					┼─		┢	├	$\vdash$		
	7.1	<b>)</b> —	-	<del> </del>		-	-	-				
<u> </u>	كيب	_	-	_	<u> </u>	-	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>			
<u> </u>	12	_	_									
	13	L		L		L	L	L	L_	[]		
	14				_				I			
	15	<u> </u>		<u> </u>		<del>                                     </del>	$\vdash$	·		$\vdash$		
	12 13 14 15 16 17 18	_	_	<del> </del>		<del>                                     </del>		-	<del> </del>	$\vdash$		
}	17		<del> </del>			-	<u> </u>			-		
<u> </u>	1/	_	-						<del> </del>	$\vdash \vdash$		
	18			_			<u>_</u>					
	19											
1	20 21		- I									
	21											
	22	_	-			$\vdash$	┝	<del> </del>				
	22		-		-							
	23					_	<u> </u>	<u> </u>		_		
ļ	24			_	<u> </u>	_						
	25 26			_		L_						
	26		L					ĺ				
	27		-									
	28		_	_	_			_				
	28 29	-	-						-			
<del></del>	30			-				_	-	$\vdash$		
	30		-				<u> </u>	<u> </u>				
	31 32		<u> </u>			_	L			$\square$		
<u></u>	32		_	_		_						
L	33		_									
	33 34											
	35				_			-				
	36	-	-	<del>-</del>		-			-	$\vdash \vdash$		
<b> </b>	36 37	—	-	<u> </u>								
<b> </b>	3/									$\sqcup$		
	38		_		_							
	39		L	L	L					1		
	40				$\Box$				_			
<u> </u>	41	-	<u> </u>		_	_	_	_				
<del>                                     </del>	42			—	-			-	$\vdash$	$\dashv$		
·	42			-		<del> </del>						
<b></b>	43					_	_					
	44											
	45	L				-						
	46						_	_				
	47				_		_					
<b></b> -	48			_								
ļ												
	49	_	L							$\square$		
	50	ı				1	i l			1 1		

											_			•	_	_						
Cla	aim	_				Dat	е				]	Cla	aim					Dat	e			
	_		1	1	1		1		1		1				Π		Π	·			Π	T .
Final	ing	ĺ		1	1				1	1	1 .	<u>a</u>	ina	1.	1	1						
ίĒ	riginal				1		1		1			Final	Original	ĺ		{		ĺ			1	
		l		1	.	1	1	1	1	Ì		_	0		1	1			1	1		
	1	_	1-	$t^-$	$\vdash$	1-	⇈	Τ.	1		1		51	-	├	$\vdash$	<del> </del>	<del> </del>	<del>                                     </del>	-	<del> </del>	<del>  -</del>
	X	-	<del>                                     </del>	$\vdash$	├	╁	<del> </del>	<del>                                     </del>	╁	<del> </del>	1		52	├-	<del> </del>	┢	├	╁─		<del>  -</del>	-	$\vdash$
	3		1	<del>                                     </del>	+-	+	+-	+	+-	-	1		53	<del> </del>	-	-	<del>  -</del>	-			-	-
	4		-	┢	-	†-	<del> </del>	-	╁	1-	1		54	-		<del> </del> —	<del> </del> −	├	├	├	⊢	-
	10000000000000000000000000000000000000	<del>                                     </del>	<del> </del>	-	1-	+-	+	1-	1-	<del> </del>	1	<u> </u>	55	1			-	-	-			
	Tá T	<del> </del> —	-	1	$\vdash$	╁╌	1	┼─	╁┈	-	1	-	56	├─			╁─	-		-	<del> </del>	
	15	-	1	$\vdash$	1	+-	-	┼─	+	-	1	<b></b>	57	├	$\vdash$	-		├	╁	-		<del> </del>
	<b>(2)</b>	$\vdash$	-	-	-	┼	<del> </del>	-		<del>                                     </del>	ł	<del></del>	58	├	├-	├	├		-	-	├	-
		-	<del>                                     </del>	<del> </del>	├	f	-		$\vdash$	<del> </del>	1	$\vdash$	59	-			+-	$\vdash$	-	<del>}</del>		-
	(12)		-	+-	├	+	<del> </del>	┢╌	+	$\vdash$	1		60	<del> </del>				├—	1	├	-	
	11	<del>)</del> —		┤─	-	┼─	$\vdash$	├-		├	1		61				<del> </del> —		-	-	$\vdash$	
	12	$\vdash$	-	1	<del> </del> —	+-	$\vdash$	-	<del> </del>	-	1		61 62	-			├	-	<del> </del>	<del> </del>	-	-
	13	-	-	├─	-	-	┢	-	-		{		02		<del> </del>		<del> </del>			-		-
	14	$\vdash$	-	-	-				╁	$\vdash$	1		63 64	1—	<u> </u>	$\vdash$	-				├	
	15		-	├	<del> </del>	-	$\vdash$	-			ł		65	-	-		-		<del> </del>			-
-	16	-	├	├		├	<del> </del>		ļ	-	1		- 60	_		<u> </u>	-	├_		<u> </u>		_
	17	-	-		├	-	<u>  -</u>	-	-		ł		66 67	_	-		-	-	<u> </u>	-	<u> </u>	
	18	$\vdash$	-	-	<del> </del>	<del> </del>	-	-	╁	$\vdash$	ł		60	<u> </u>		ļ.	<del> </del>	<del> </del>	<u> </u>	-		
	19			├		-	<del> </del>	-	┼		ł.		68		├	<u></u>	<del> </del>			_	_	<u>_</u>
	20	<del> </del>	-	-		-	-	-	├		ł		69	-	<u> </u>	<u> </u>	<del> </del>	<del> </del> —	-	<u> </u>	<u> </u>	
	20		-	├	├-	├	-	-	-	-	ł		70	_				ļ	_			
	21 22	-	├-	-	<del> </del>	<del> </del>	<del> </del>	-			1		71	$\vdash$		<u> </u>	-		<u> </u>	<u> </u>		
	22		-		-	-			<del> </del>		ł		72	-		<u> </u>		<u> </u>	ļ		_	
	23 24			├		$\vdash$	<del> </del>	-	├	-	ł		73			<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>			
	25	-	-	-	<del> </del>	1		-	├-		1		74	_		<u> </u>	ļ	<u> </u>	<u> </u>			$\square$
	26		-	⊢	-	-			├-	-	1	$\vdash \vdash \vdash$	75			<b> </b>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>			
	27	<del> </del>		<del> </del>	<del> </del>	-		<del> </del>	-		{	$\vdash$	76	-	<u> </u>		<u> </u>	-			_	
	20	<del> </del>		<del> </del>		-		-	├		{		77	-					_	<u> </u>		_
	28	<del> </del>		<del> </del>		$\vdash$			<del> </del>		1	<b></b>	78	$\vdash$								_
	29		-	<del> </del>				<u> </u>	<u> </u>	<del> </del>	1		79				<u> </u>			-		
	30				-	-		$\vdash$		ļ	-		80									_
	31 32	-		<del> </del>		-	<del> </del>	<u> </u>	-	ļ	1		81	-				-				_
	32	-		├-	├	<del> </del>			ļ	<u> </u>	1		82					$\vdash \vdash$			_	
	33		-	├-	<del> </del>	-	-	_	├		1	<u> </u>	83	_			<u> </u>	_			_	_
	34	-		<del> </del>					-		1		84									
	35		-	<del> </del>	<b> </b> -	-	-		<del> </del>		ł		85	$\vdash \vdash$	_		_		_		_	
	36	_		<u> </u>	<del> </del>				ļ		1		86	_					_			_
	37			<del> </del>		-							87						_			
	38		_	<del> </del>	-				ļ	<u> </u>			88							_		[
	39	_	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>		Į		89	$\sqcup$					_			
	40			<u> </u>	_	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>		ļ	·	90							_	_	
	41			<u> </u>				<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>			91									
	42			<u> </u>	-	<u> </u>		<u> </u>					92								_	
	43			_		<u></u>	_						93									_
	44				_			<u> </u>					94							!		
	45				_		<u> </u>		_				95						_		_	$\Box$
	46				_								96								_	
	47				_				_				97									
	48			_									98									_]
	49	_	<u> </u>					_	_				99									
	50		<u> </u>	L									100						]			
																					-	

	J	ـــــ			_				J			
Cl	aim	Date										
<del></del>		-	Г	Τ-	Т	Ta	<u> </u>	T-	1	_		
Final	Original											
	101			1	-	+-	+-	+	<del>                                     </del>			
	102	$\vdash$		1-		+	+	┼	-			
	103			Τ		1	$\top$	1				
	104					1	T					
	103 104 105											
	106 107											
	107	_		_	<u> </u>	_						
	108 109	_		<del> </del>	<u> </u>	_	_	_	L	$\Box$		
	109		<u> </u>	<del> </del>	$\perp$	<u> </u>	↓_	-				
	110 111 112 113 114 115	<u> </u>		<del> </del>	-	+-	┼	↓_	<u> </u>			
	111			<del> </del>	╂—	+-	╁	₩	<u> </u>			
	112		-	╢	┝	┿	-	-		-		
	114		├	-	├	╫	┼─	├	├—	$\vdash$		
	115	-	-	<del> </del>	╁╌	╁	-	-	-	-		
	116	_	-	<del> </del>	1	+	┢	-	-			
	117	$\vdash$	$\vdash$	<del>                                     </del>	$\vdash$	╅	1-	<del> </del>		$\vdash$		
	117 118 119 120 121			1		+-	-	一	-	Н		
	119				1		1	T.				
	120							Г				
	121											
	122 123 124											
	123											
	124	_		<u> </u>	L	_	_	<u></u>				
	125	_		_		_	<b> </b>	_				
	126	-		_	<u> </u>		-		_	$\dashv$		
	127				-	-		<u> </u>				
	125 126 127 128 129		-	-	-	-			-	$\dashv$		
	130 131 132	_	_	-	-	├-	├			$\dashv$		
	131		-	-	┢	╁	<del> </del>		-	$\dashv$		
	132	_	-	-	1-	┼	-					
	133					T	-			_		
	134				_	$\vdash$	-					
	135											
	136 137											
	137	_			_	L						
	138 139											
						<u> </u>	_			_		
	140	$\dashv$			_							
	141	_			_							
	143		-		_							
	144							$\dashv$		$\dashv$		
	145									-		
	146	-		-		-				$\dashv$		
	147	-		$\dashv$		-						
	148								-	$\dashv$		
	149						-	_	-			
	150											